

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE IS 15435-02

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Bloc de cofraj: EF 20**
- Utilizare preconizată: **Blocuri de cofraj care pot fi montate prin imbinare uscata sau cu mortar si apoi umplute cu beton sau cu mortar, pentru realizarea peretilor exteriori, interiori si despartitori**
- Fabricant: **S.C. LEIER ROM S.R.L, Str. Cîbinului, Nr.14, Jud. Cluj, Punct de lucru Iași, Calea Chișinăului, Nr. 176**
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificatie tehnica amortizata: **SR EN 15435:2008**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța		Specificație tehnică
Dimensiuni	Lungime	mm	500 ± 5 mm
	Latime	mm	200 ± 5 mm
	Înălțime	mm	230 +3/-5 mm
Prevederi constructive – grosimea peretelui	mm		30
Prevederi constructive – planitate	mm		2
Prevederi constructive – grosimea nervurii	mm		30
Prevederi constructive – aria adnciturii nervurii	mm ²		900
Contractia la uscare/Deformatia datorata umiditati (Prin incercari conform SR EN 772-14)	mm/m		1,12
Densitate in stare uscata (Prin incercare conform SR EN 15435)	Kg/m ³		980
Reacția la foc(incadrare in clasa)			Clasa A1
Permeabilitatea la vapori de apa exprimat prin coeficientul de difuzie a vaporilor de apa (interpretare tabelara din SR EN 1745)			μ=5/15
Rezistenta Mecanica - Rezistenta la intindere a nervurilor - Rezistenta la incovoiere a peretilor (Prin incercari conform SR EN 15435, Anexa B)	N/mm ²		NPD 2.5
Rezistența termica exprimata prin Conductivitatea termica (Interpretare tabelara din SR EN 1745)	W/mK (P=90%)		1,30
Durabilitatea exprimata prin - Rezistenta la inghet-dezghet - Absorbția de apa prin capilaritate (Prin incercari conform SR EN 772-11)	% g/m ² x s		Fara pierderi de masa dupa 15 cicluri de inghet-dezghet 4

SR EN 15435:2008

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului S.C. LEIER ROM S.R.L. O copie a declarației de performanță se află la dispoziție pe site-ul fabricantului www.leier.ro

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: Adrian MINZAT, Administrator/ Manager General

Iași, 13.01.2026

